

Операционные системы

Отчёт по 3 этапу проекта

Гасанов Абакар Исламович

30 августа 2025

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

Цели и задачи

Добавить к сайту данные о себе.

Выполнение лабораторной работы

```
# Skills
skills:
  - name: Хард скиллы
    items:
      - name: Python
        description: Работа с данными и базовое программирование
        percent: 65
        icon: code-bracket
      - name: SQL
        description: Основы запросов и работы с базами данных
        percent: 60
        icon: database
      - name: Excel
        description: Моделирование и аналитика
        percent: 75
        icon: table
  - name: Хобби
    color: '#3b82f6'
    color_border: '#60a5fa'
    items:
      - name: Футбол
        description: Участие в студенческих матчах
        percent: 80
      - name: Настольные игры
        description: Люблю стратегию и командную игру
        percent: 70
      - name: Витязство
```

Рис. 1: Файл об авторе

`title:` Долгожданные каникулы – время для отдыха

`date:` 2025-07-02

`tags:` [каникулы, отдых, студенческая жизнь]

📅 Неделя с 2 по 8 июля

Сессия позади, и наконец начались каникулы! Первое ощущение – легкость и радость.

Эту неделю посвятил отдыху: больше времени проводил с друзьями, играл в футбол и наконец-то смог спокойно читать книги, не думая об экзаменах.

Записался на несколько онлайн-курсов для саморазвития, чтобы летом не потерять ритм обучения.

Рис. 2: Файл для поста

📌 Что такое язык разметки

****Язык разметки**** — это способ структурировать и описывать содержимое документа с помощью специальных команд и меток. Цель — отделить ****смысловую структуру**** (заголовки, списки, формулы, цитаты, ссылки) от ****представления**** (шрифты, отступы, цвета).

Ключевые преимущества разметки

- ****Структурированность****: документ легко разбить на логические части и автоматически строить оглавление, списки рисунков и таблиц.
- ****Воспроизводимость****: один и тот же исходник можно преобразовать в PDF, HTML, DOCX и другие форматы.
- ****Автоматизация****: ссылки, библиография, перекрёстные отсылки и нумерация генерируются автоматически.
- ****Контроль версий****: текст в чистом виде удобно хранить в системах контроля версий.

📁 Классификация языков разметки

- ****Презентационные****: описывают, *как выглядит* контент (исторически так работал ранний HTML).
- ****Структурные/описательные****: концентрируются на *смысле* элементов (современный HTML5, XML, Markdown).
- ****Процедурные****: сочетают структуру с директивами для верстки и сборки (сюда относится LaTeX).

Рис. 3: Файл для публикации

Выводы

Добавили к сайту данные о себе.